

Wandelbots GmbH

Rayskistraße 25
01219 Dresden

TELEFON/PHONE +49 351 86264 000

contact@wandelbots.com
www.wandelbots.com

GESCHÄFTSFÜHRUNG/ MANAGEMENT
MITARBEITER/EMPLOYEES 100-249
UMSATZ/TURNOVER keine Angabe
EXPORT kein/no Export
ZERTIFIKATE/CERTIFICATES



DIENSTLEISTUNGEN Produktdesign | Software-Pflege und -Wartung | Software für MES (Manufacturing-Execution-Systems) | Software für Prozessoptimierung und -simulation | Software für Mensch-Maschine Interface (MMI) | Software zur Steuerung von Fertigungsabläufen | Software zur Steuerung von interpolierenden Achsen | Sonstige Unternehmenssoftware | Industrie 4.0 - Anwendungen | Mensch-Maschine-Schnittstelle | Software für Industrie 4.0 | Mensch-Roboter-Kollaboration

ABNEHMERBRANCHEN Elektrotechnik/Elektronik | Maschinen- und Anlagenbau

FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG Augmented Reality (AR) | Automation | Computer Vision | Fertigungsautomatisierung | Fertigungsoptimierung | Integrierte Sensorik | Intelligente Umgebungen | Interaktive kooperierende Roboter | Interaktive Visualisierung und Simulation | Mensch-Maschine-Kommunikation (MMK) | Robotereinsatzplanung | Roboter, interaktive, kooperierende | Robotersysteme, -technik | Virtual Reality (VR) | Smart Factory | Mensch-Roboter-Kollaboration (MRK)

KURZPROFIL Wandelbots ist ein Software Deeptech Startup, das einen Software-Stack entwickelt, der die Mensch-Roboter-Interaktion vereinfacht. Unser Ziel ist es, Unternehmen die Werkzeuge zur Verfügung zu stellen, mit denen sie ihre eigenen Automatisierungslösungen entwickeln können, von der Planung einer Produktionslinie mit Hilfe von Simulationssoftware über die Erstellung benutzerdefinierter Roboteranwendungen bis hin zur einfachen Bedienung von Robotern in der Fertigung.

SERVICES Product design | Software maintenance and service | Software for MES (manufacturing execution systems) | Software for process enhancing and simulation | Software for man/machine interface (MMI) | Software for controlling production processes | Software for controlling interpolating axes | Miscellaneous corporate software | Industry 4.0 - application | Human robot interface | Software for Industry 4.0 | Human robot collaboration

INDUSTRIES Electrical engineering/electronics | Mechanical and plant engineering

RESEARCH AND DEVELOPMENT Augmented reality (AR) | Automation | Computer vision | Production automation | Production enhancement | Integrated sensory engineering | Intelligent environments | Interactively cooperating robots | Interactive visualisation and simulation | Man-machine communication | Robot applications engineering | Interactive and cooperating robots | Robot systems and technology | Virtual reality (VR) | Smart Factory | Human robot collaboration

SHORT PROFILE Wandelbots is a software deeptech startup that develops a software stack that simplifies human-robot interaction. Our goal is to provide companies with the tools to develop their own automation solutions - from planning a production line using simulation software to creating customised robot applications and making it easy to operate robots on the shop floor.

